**Скопцов, Александр Павлович.**

## Специальный интерфейсный метод доступа в ОС ЕС ЭВМ : диссертация ... кандидата физико-математических наук : 01.01.10. - Москва, 1984. - 155 с. : ил.

## Оглавление диссертациикандидат физико-математических наук Скопцов, Александр Павлович

ВВЕЩЕНИЕ.

ГЛАВА I. АНАЛИЗ АКТУАЛЬНОСТИ РАБОТ В ОБЛАСТИ

УПРАВЛЕНИЯ ОРГАНИЗАЦИЕЙ ДАННЫХ.

1.1. Два подхода в выборе программных средств для решения информационных задач

1.2. Базисная СУБД.

ГЛАВА 2. СПЕЦИАЛЬНЫЙ ИНТЕРФЕЙСНЫЙ МЕТОД ДОСТУПА.

2.1. Концепции и возможности СИЬЩ.

2.2. СШОД как программное средство.

2.3. Операция "ЗАПИСАТЬ ЗАПИСЬ".

2.4. Операция "ЧТЕНИЕ ЛОГИЧЕСКОЙ ЗАПИСИ".

2.5. Операция "НАЙТИ ЭЛЕМЕНТ ИНДЕКСА".

2.6. Неудачное завершение.

2.7. Специальные возможности СШОД

2.8. Принципы реализации СИОД.

2.9. Запуск и обслуживание СИЦЦ.

2.10.Совместное использование баз данных, поддерживаемых СИМД.

ГЛАВА 3. БАЗИСНАЯ СУБД НА ОСНОВЕ СРВД.

3.1. Система Ю$УМВ как базисная СУБД.

3.2. Многотерминальный редактор базы данных.

3.3. Система реорганизации баз данных, поддерживаемых СИМД.

ГЛАВА 4. РЕАЛИЗАЦИЯ СПЕЦИАЛЬНОГО ИНТЕРФЕЙСНОГО

МЕТОДА ДОСТУПА.

4.1. Управляющие таблицы и блоки СИМД

4.2. Особенности организации ввода-вывода в СЩЦ

4.3. Внутренняя программно-функциональная структура СИЦЦ.

ГЛАВА 5. АНАЛИЗ ВОЗМОЖНОСТЕЙ ПРИМЕНЕНИЯ СИМД.

Возможности и способы применения СИЦЦ.